

248

~~g. m. Ladeira (1)~~
~~248~~

SÉRIE I. — N.º 88

MEMÓRIAS E ESTUDOS DO MUSEU ZOOLOGICO DA UNIVERSIDADE DE COIMBRA

REDACTORES

DR. E. TAMAGNINI

Director do Museu

DR. A. F. DE SEABRA

Naturalista

B. L. A. A. THEMIDO

Naturalista



COIMBRA EDITORA, L.^{DA}
COIMBRA, 1936

Memórias e Estudos do Museu Zoológico da Universidade de Coimbra

Os trabalhos publicados nas «Memórias e Estudos do Museu Zoológico da Universidade de Coimbra» constituirão as seguintes séries:

- I. Zoologia sistemática.
- II. Biologia e Parasitologia animal.
- III. Anatomia comparada e Histologia.
- IV. Embriologia e Teratologia.
- V. Filosofia zoológica.
- VI. Bibliografia.

Qualquer assunto que não conste das Séries mencionadas, poderá ser publicado sob designação especial (Biografia, Viagens, Relatórios, etc.).

Os estudos sobre a fauna de Portugal e das Colónias portuguesas, constituirão particular objecto da I. Série.

As conclusões de trabalhos interessando particularmente à zoologia económica e parasitologia, occuparão de preferência a II.ª Série.

Segundo a sua índole e interesse especial, as Memórias serão publicadas em português ou em língua estrangeira.

Os diversos estudos constituirão sempre objecto de fascículos ou volumes especiais da Publicação.

Nas «Memórias e Estudos do Museu Zoológico da Universidade de Coimbra», poderão ser publicados trabalhos realizados independentemente do Museu, desde que estes concorram para o desenvolvimento superior e progresso das Ciências Naturais e particularmente para o conhecimento da Fauna de Portugal ou das Colónias Portuguesas.

Museu Zoológico da Universidade de Coimbra, Janeiro de 1924.

A DIRECÇÃO.

Mémoires et Etudes du Muséum Zoologique de l'Université de Coimbra

Les travaux publiés dans les «Mémoires et Études du Muséum Zoologique de l'Université de Coimbra», feront l'objet des Séries suivantes:

- I. Zoologie systématique.
- II. Biologie et Parasitologie animale.
- III. Anatomie comparée et Histologie.
- IV. Embryologie et Tératologie.
- V. Philosophie zoologique.
- VI. Bibliographie.

Tout autre sujet sera publié sous désignation spéciale. (Biographies, Voyages, Rapports; etc.).

Les études sur la Faune du Portugal et des Colonies portugaises, feront l'objet particulier de la I.^{re} série.

Les conclusions de travaux intéressant spécialement à la zoologie économique et à la parasitologie, feront l'objet de la II.^{me} Série.

Les Mémoires et Études seront publiés en portugais ou en autre idiome suivant leur intérêt particulier.

Les différentes études feront toujours l'objet de fascicules ou volumes indépendants de la Publication.

Tous les travaux intéressant au progrès des études supérieures de zoologie et particulièrement à la Faune du Portugal ou des Colonies portugaises, pourront être publiés dans les «Mémoires et Études» du Muséum Zoologique de l'Université de Coimbra» quoiqu'ils ne soient pas réalisés dans le Muséum.

Muséum Zoologique de l'Université de Coimbra. Janvier 1924.

LA DIRECTION.

SÉRIE I. N.º 88

MEMÓRIAS E ESTUDOS
DO MUSEU ZOOLOGICO DA UNIVERSIDADE DE COIMBRA

1936

Catálogo das Conchas Exóticas da Colecção

António Augusto de Carvalho Monteiro

III

Famílias TRITONIDAE, FUSIDAE, BUCCINIDAE, NASSIDAE,
TURBINELLIDAE, VOLUTIDAE e MITRIDAE

POR

J. MIGUEL LADEIRO

Assistente da F. C. C.



COIMBRA EDITORA, L.ª A
COIMBRA—1936

Família TRITONIDAE

Gênero TRITON MONTF. 1810

88. *Triton Tritonis* LINN.

Um exemplar.

89. *Triton nodiferus* LAM.

Quatro exemplares.

Sub-gênero SIMPULUM KLEIN.

90. *Triton olearium* LINN.

Quinze exemplares, um dos quais conserva o opérculo.

91. *Triton pilearis* LINN.

Doze exemplares.

92. *Triton rubecula* LINN.

Seis exemplares.

93. *Tricon ficoides* REEVE.

Três exemplares.

94. *Triton chlorostomus* LAM.

Três exemplares.

95. *Triton corrugatus* LAM.

Três exemplares, um dos quais conserva o opérculo.

96. *Triton tranquebaricus* LAM.

Um exemplar.

97. *Triton Wiegmanni* ANTON.

Três exemplares.

98. *Triton cutaceus* LINN.

Quarenta e oito exemplares.

99. *Triton doliarius* LINN.

Quatro exemplares.

Sub-gênero *CYMATIUM* (BOLTEN) ADAMS

100. *Triton femorale* LINN.

Um exemplar.

101. *Triton lotorium* LINN.

Um exemplar.

102. *Triton pyrum* LINN.

Dois exemplares.

Sub-gênero *GUTTURNIUM* ADAMS

103. *Triton cynocephalus* LAM.

Dois exemplares.

104. *Triton sarcostoma* REEVE.

Um exemplar.

105. **Triton Sinensis** REEVE.

Três exemplares.

106. **Triton clavator** LAM.

Um exemplar.

107. **Triton caudatus** GMEL.

Quatro exemplares.

108. **Triton Pfeifferianus** REEVE.

Dois exemplares.

109. **Triton encausticus** REEVE.

Dois exemplares.

110. **Triton tuberosus** LAM.

Cinco exemplares.

Sub-género **EPIDROMUS** (KLEIN) ADAMS

111. **Triton maculosus** GMELIN.

Um exemplar.

Género **DISTORSIO** BOLTEN 1798

112. **Distorsio anus** LINN.

Quatro exemplares.

113. **Distorsio cancellinus** ROISSY.

Sete exemplares.

Gênero RANELLA LAM. 1812

114. *Ranella spinosa* LAM.

Três exemplares.

115. *Ranella foliata* BROD.

Três exemplares.

116. *Ranella crumena* LAM.

Um exemplar.

117. *Ranella albovaricosa* REEVE.

Sete exemplares.

118. *Ranella subgranosa* SOWB.

Dois exemplares.

Sub-gênero LAMPAS SCHUM

119. *Ranella lampas* LINN.

Nove exemplares.

120. *Ranella bufonica* GMELIN.

Um exemplar.

121. *Ranella scrobilator* LINN.

Um exemplar.

122. *Ranella pustulosa* REEVE.

Um exemplar.

123. **Ranella granifera** LAM.

Dois exemplares.

Sub-género ASPA H. & A. ADAMS

124. **Ranella marginata** GMELIN.

Um exemplar.

Sub-género ARGOBUCCINUM KLEIN

125. **Ranella gigantea** LAM.

Sete exemplares.

126. **Ranella leucostoma** LAM.

Dois exemplares.

127. **Ranella tuberculata** BROD.

Onze exemplares.

128. **Ranella gyrina** LINN.

Dois exemplares.

129. **Ranella argus** GMELIN.

Quatro exemplares.

Família FUSIDAE

Sub-família FUSINAE

Género FUSUS LAM. 1801

130. **Fusus proboscidiferus** LAM.

Cinco exemplares, dois dos quais de dimensões superiores às apontadas por TRYON (*op. cit.*), pois medem, respectivamente, 0,^m426 e 0,^m335 de comprimento.

131. **Fusus Loebbeckei** KOBELT.

Dois exemplares.

132. **Fusus australis** QUOY.

Dois exemplares.

133. **Fusus longissimus** GMEL.

Um exemplar.

134. **Fusus Syracusanus** LINN.

Um exemplar.

135. **Fusus turricula** KIENER.

Três exemplares.

Sub-família FASCIOLARIINAE

Género FASCIOLARIA LAM. 1801

136. **Fasciolaria tulipa** LINN. var. **distans** LAM.

Um exemplar.

137. **Fasciolaria princeps** SOWB.

Um exemplar.

138. **Fasciolaria filamentosa** LAM.

Sete exemplares.

139. **Fasciolaria aurantiaca** LAM.

Três exemplares.

140. **Fasciolaria trapezium** LINN.

Quinze exemplares.

141. **Fasciolaria salmo** WOOD.

Dois exemplares.

142. **Fasciolaria salmo** WOOD var. **granosa** BROD.

Um exemplar.

Sub-família **PERISTERIINAE**

Género **LATIRUS** MONTF. 1810

143. **Latirus poligonus** GMEL.

Um exemplar.

144. **Latirus gibbulus** GMEL.

Dois exemplares.

145. **Latirus nodatus** MARTYN.

Um exemplar.

Género **LEUCOZONIA** GRAY 1847

146. **Leucozonia cingulata** LAM.

Três exemplares, um dos quais conserva o opérculo.

Família **BUCCINIDAE**

Sub-família **MELONGENINAE**

Género **MELONGENA** SCHUM. 1817

147. **Melongena patula** BROD.

Cinco exemplares.

148. **Melongena corona** GMEL.

Dois exemplares.

149. **Melongena galeodes** LAM.

Doze exemplares.

150. **Melongena bucephala** LAM.

Um exemplar.

151. **Melongena paradisiaca** REEVE.

Cinco exemplares.

152. **Melongena cochlidium** LINN.

Quinze exemplares.

153. **Melongena morio** LINN.

Dezasseis exemplares.

Gênero **HEMIFUSUS** SWAINSON 1840

154. **Hemifusus colosseus** LAM.

Três exemplares. O maior tem 0,^m385 de comprimento, o que excede as dimensões assinaladas por TRYON (*op. cit.*).

155. **Hemifusus ternatanus** GMEL.

Três exemplares.

155-A **Hemifusus elongatus** LAM.

Um exemplar.

156. **Hemifusus tuba** GMEL.

Quatro exemplares.

Sub-família NEPTUNINAE

Género NEPTUNEA BOLTEN 1798

157. *Neptunea antiqua* LINN.

Três exemplares.

158. *Neptunea despecta* LINN.

Dois exemplares, um dos quais conserva o opérculo.

Sub-género HELIOTROPIS DALL.

159. *Neptunea contraria* LINN.

Seis exemplares.

Género SIPHONALIA A. ADAMS. 1863

160. *Siphonalia cassidariaeformis* REEVE.

Um exemplar.

161. *Siphonalia varicosa* KIENER.

Três exemplares.

Género FULGUR MONTF. 1810

162. *Fulgur perversus* LINN.

Dois exemplares.

Sub-género SYCOTYPUS (BROWNE) GILL.

163. *Fulgur canaliculatus* LINN.

Um exemplar.

Gênero TUDICLA BOLTEN 1798

164. *Tudicla spirillus* LINN.

Dois exemplares.

Sub-família PISANIINAE

Gênero PISANIA BIVONA 1832

165. *Pisania pusio* LINN.

Dois exemplares.

Gênero EUTHRIA GRAY 1850

166. *Euthria cornea* LINN.

Dois exemplares.

Gênero CANTHARUS BOLTEN 1798

167. *Cantharus spiralis* GRAY.

Um exemplar.

168. *Cantharus fumosus* DILLW.

Três exemplares.

169. *Cantharus undosus* LINN.

Cinco exemplares.

170. *Cantharus gemmatus* REEVE.

Um exemplar.

171. *Cantharus Coromandelianus* LAM.

Um exemplar.

172. *Cantharus variegatus* GRAY.

Dois exemplares.

Sub-família BUCCININAE

Género BUCCINUM LINN. 1767

173. *Buccinum undatum* LINN.

Três exemplares.

Sub-família EBURNINAE

Género EBURNA LAM. 1801

174. *Eburna Zeylanica* BRUG.

Dois exemplares.

175. *Eburna lutosa* LAM.

Cinco exemplares.

176. *Eburna areolata*.

Seis exemplares.

177. *Eburna spirata*.

Três exemplares.

Sub-família PHOTINAE

Género PHOS MONTFORT 1810

178. *Phos senticosus* LINN.

Oito exemplares.

Familia NASSIDAE**Gênero BULLIA GRAY 1835**

179. **Bullia callosa GRAY.**

Um exemplar.

Sub-gênero BUCCINANOPS d'ORB.

180. **Bullia cochlidium KIENER.**

Dois exemplares.

Gênero NASSA LAM. 1799

181. **Nassa coronata BRUG.**

Três exemplares.

182. **Nassa arcularia LINN.**

Sete exemplares.

Sub-gênero ARCULARIA LINK.

- 182-A. **Nassa thersites BRUG.**

Sete exemplares.

Sub-gênero ALECTRION MONTFORT

183. **Nassa scalaris A. AD.**

Um exemplar.

184. **Nassa papillosa LINN.**

Cinco exemplares.

Sub-gênero ZEUXIS H. & A. AD.

185. *Nassa taenia* GMELIN.

Dois exemplares.

186. *Nassa Capense* DUNKER var. *pulchella* A. AD

Quatrocentos e cinquenta exemplares.

Sub-gênero HIMA LEACH.

187. *Nassa rosacea* REEVE.

Duzentos e setenta exemplares.

Sub-gênero NIOTHA H. & A. ADAMS.

187-A. *Nassa pauperata* LAM.

Um exemplar.

188. *Nassa cremata* HINDS.

Dois exemplares.

Sub-gênero TRITIA RISSO

189. *Nassa reticulata* LINN.

Cinquenta e três exemplares, um dos quais conserva o opérculo.

Família TURBINELLIDAE

Gênero TURBINELLA LAM. 1799

190. *Turbinella pyrum* LINN.

Três exemplares.

191. *Turbinella ovoidea* KIENER.

Cinco exemplares.

Gênero *VASUM* BOLTEN 1798192. *Vasum rhinoceros* GMELIN.

Dois exemplares.

193. *Vasum ceramicum* LINN.

Quatro exemplares.

194. *Vasum turbinellum* LINN.

Oito exemplares.

Familia *VOLUTIDAE*Gênero *CYMBIUM* KLEIN 1753195. *Cymbium proboscidale* LAM.

Sete exemplares.

196. *Cymbium Neptuni* GMELIN.

Seis exemplares.

197. *Cymbium olla* LINN.

Sete exemplares.

Gênero *MELO* HUMPHREY 1797198. *Melo Indica* GMELIN.

Catorze exemplares.

199. **Melo tessellata** LAM.

Doze exemplares.

200. **Melo Aethiopica** LINN.

Sete exemplares.

201. **Melo Aethiopica** LINN. var. **Broderipii** GRAY.

Três exemplares.

202. **Melo diadema** LAM.

Cinco exemplares.

203. **Melo diadema** LAM. var. **Miltonis** GRAY.

Um exemplar.

Género **VOLUTA** LINN. 1758

Secção 1. **VOLUTA** (típica) GRAY

204. **Voluta musica** LINN.

Três exemplares.

205. **Voluta Hebraea** LINN.

Oito exemplares.

Secção 2. **HARPULA** SWAINS

206. **Voluta interpuncta** MARTYN.

Três exemplares.

Secção 3. **FULGORARIA** SCHUMACHER

207. **Voluta rupestris** GMELIN.

Três exemplares.

Secção 4. VESPERTILIO KLEIN

208. *Voluta vespertilio* LINN.

Vinte e nove exemplares.

209. *Voluta nivosa* LAM.

Quatro exemplares.

210. *Voluta rutila* BROD.

Um exemplar.

Secção 5. AULICA H. & A. ADAMS.

211. *Voluta aulica* SOWB.

Um exemplar.

212. *Voluta imperialis* LAM.

Três exemplares.

213. *Voluta scapha* GMELIN.

Sete exemplares.

214. *Voluta magnifica* LAM.

Um exemplar.

215. *Voluta marmorata* SWAINSON.

Um exemplar.

Secção 6. AMORIA GRAY

216. *Voluta undulata* LAM.

Dois exemplares.

217. **Voluta volva** GMELIN.

Um exemplar.

218. **Voluta maculata** SWAINS.

Um exemplar.

219. **Voluta Zebra** LEACH.

Um exemplar.

Secção 7. ALCITHOE H. & A. ADAMS.

220. **Voluta Pacifica** SOLANDER.

Um exemplar.

Secção 8. CYMBIOLA SWAINSON

221. **Voluta Magellanica** LAM.

Um exemplar.

222. **Voluta Brasiliana** SOLANDER.

Um exemplar.

Secção 9. VOLUTELLA d'ORBIGNY

223. **Voluta angulata** SWAINSON.

Um exemplar.

Família MITRIDAE

Género MITRA LAM. 1799

224. **Mitra episcopalis** LINN.

Seis exemplares.

225. Mitra papalis LINN.

Um exemplar.

226. Mitra cardinalis Gmelin.

Um exemplar.

227. Mitra versicolor.

Seis exemplares.

228. Mitra serpentina LAM.

Um exemplar.

229. Mitra puncticulata LAM.

Um exemplar.

230. Mitra Senegalensis REEVE.

Um exemplar.

230-A. Mitra cornicula LINN.

Um exemplar.

Secção SWAINSONIA H. & A. AD.**231. Mitra fissurata LAM.**

Um exemplar.

Secção SCABRICOLA SWAINSON**232. Mitra tessellata MARTYN.**

Três exemplares.

233. **Mitra oniscina** LAM.

Um exemplar.

234. **Mitra sphaerulata** MARTYN.

Sete exemplares.

235. **Mitra crenifera** LAM.

Um exemplar.

236. **Mitra scabriuscula** LINN.

Um exemplar.

237. **Mitra Isabella** SWAINSON.

Dois exemplares.

Secção CANCELLA SWAINSON

238. **Mitra filaris** LINN. var. **circulata** KIENER.

Um exemplar.

Secção CHRYSAME H. & A, AD.

238-A. **Mitra Tornatelloides** REEVE.

Um exemplar.

239. **Mitra vexillum** REEVE.

Um exemplar.

240. **Mitra aurantia** GMELIN.

Dois exemplares.

241. **Mitra adusta** LAM.

Quatro exemplares.

242. **Mitra ferruginea** LAM.

Um exemplar.

Secção STRIGATELLA SWAINSON243. **Mitra chrysostoma** SWAINSON.

Dois exemplares.

244. **Mitra litterata**.

Um exemplar.

245. **Mitra paupercula** LINN.

Um exemplar.

246. **Mitra virgata** REEVE.

Um exemplar.

247. **Mitra retusa** LAM.

Um exemplar.

Género TURRICULA KLEIN 1753248. **Turricula taeniata** LAM.

Dois exemplares.

249. **Turricula melongena** LAM.

Dois exemplares.

250. *Turricula costellaris* LAM.

Três exemplares.

251. *Turricula vulpecula* LINN.

Dois exemplares.

252. *Turricula cinctella* LAM.

Dois exemplares.

253. *Turricula intermedia* KIENER.

Um exemplar.

254. *Turricula corrugata* LAM.

Dois exemplares.

Secção PUSIA SWAINSON

255. *Turricula microzonias* LAM.

Um exemplar.

Género CYLINDRA SCHUM. 1817

256. *Cylindra nucea* GRONOV.

Três exemplares.

257. *Cylindra dactylus* LINN.

Dois exemplares.

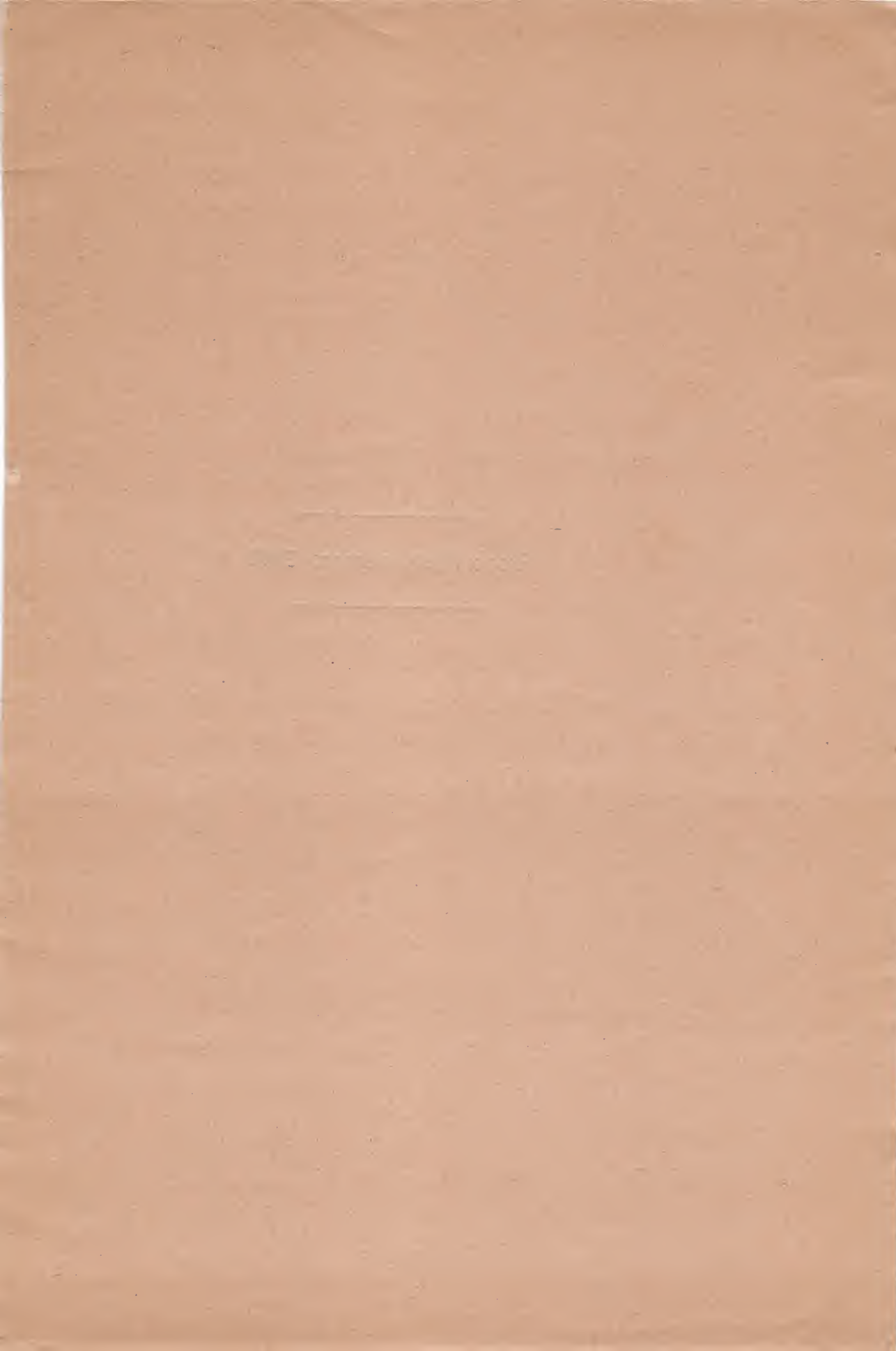
258. *Cylindra punctata* LAM.

Género IMBRICARIA SCHUMACHER

259. *Imbricaria conica* SCHUMACHER.

Dois exemplares.





Preço dêste número 8\$00
